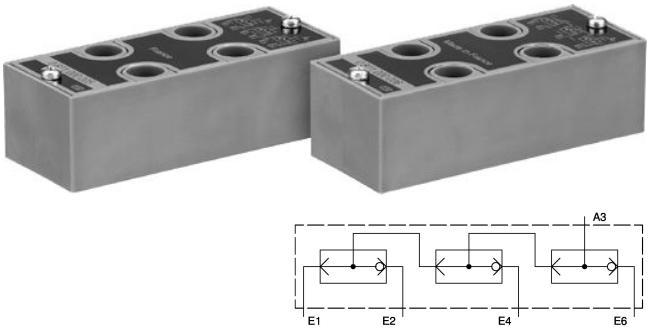
Unité OU

0821000006

2023-10-11

Vannes logiques AVENTICS



Données techniques

Secteur	Industrie
Principe d'étanchéité	à étanchéification souple
Type de construction	Distributeur à clapet
Fluide	Air comprimé
Taille de particule max.	1 µm
Température ambiante min.	0 °C
Température ambiante max.	80 °C
Température min. du fluide	0 °C
Température max. du fluide	80 °C
Teneur en huile de l'air comprimé min.	0 mg/m³
Teneur en huile de l'air comprimé Maxi.	1 mg/m³
Fonction logique	Sélecteurs de circuit (OU)
Type de raccordement	Distributeur sur embase avec raccordement direct
Débit nominal Qn	80 l/min
Pression de service min.	1 bar
Pression de service maxi	10 bar
Poids	0.03 kg
Matériau boîtiers	Polyamide
Matériau joints	Caoutchouc nitrile (NBR)
Référence	0821000006

Informations techniques

Le point de rosée sous pression doit se situer à au moins 15 °C sous la température ambiante et la température du fluide et peut atteindre max. 3 °C .

La teneur en huile de l'air comprimé doit rester constante tout au long de la durée de vie.

Exclusivement utiliser des huiles autorisées par AVENTICS. Pour de plus amples informations, se reporter au document « Informations techniques » (disponible dans le https://www.emerson.com/en-us/support).

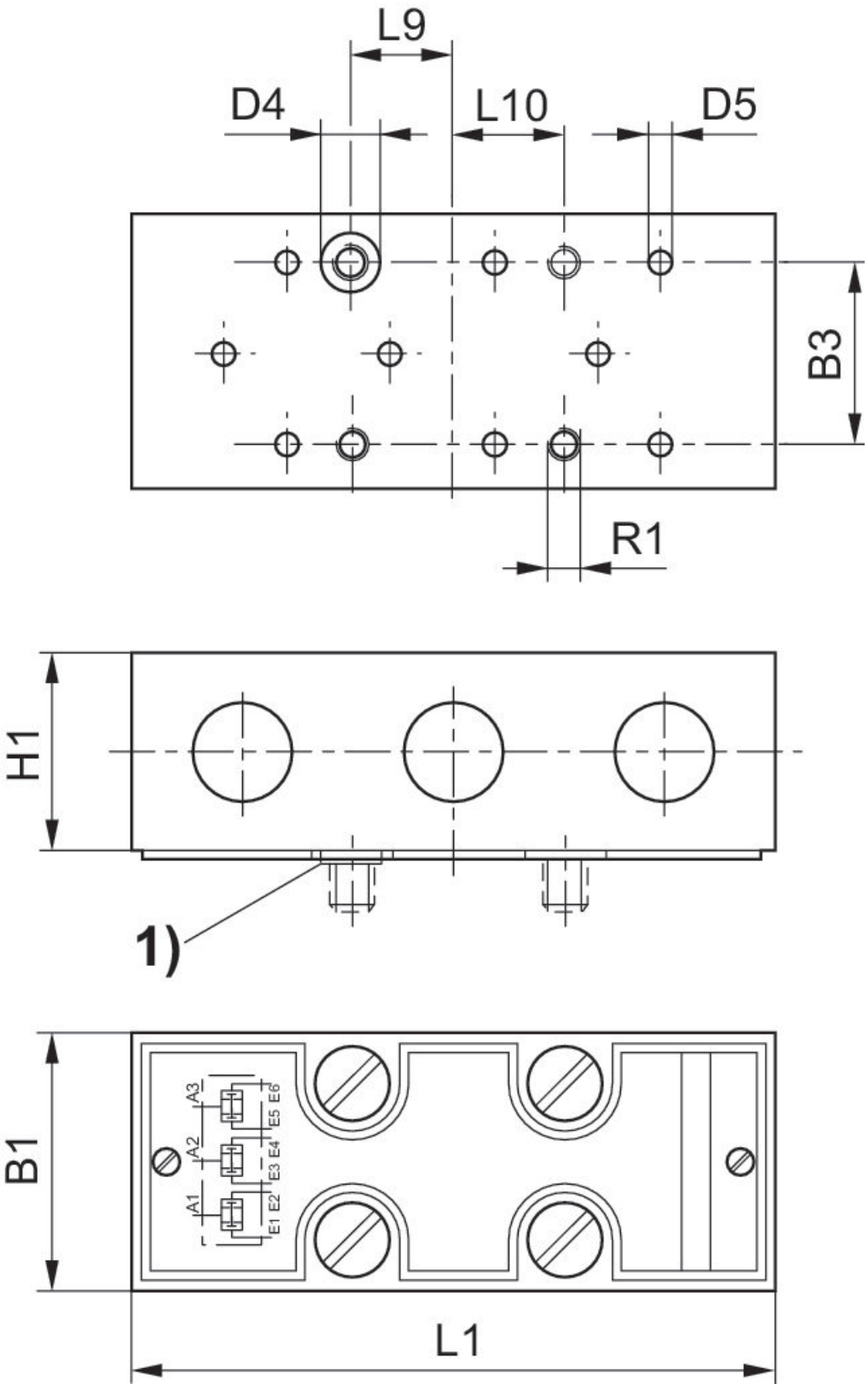
La pression de pilotage minimale min. doit être respectée, sans quoi des commutations intempestives et, le cas échéant, une panne des distributeurs sont susceptibles de se produire !

Le point de rosée sous pression doit se situer à au moins 15 °C sous la température ambiante et la température du fluide et peut atteindre max. 3 °C .

La teneur en huile de l'air comprimé doit rester constante tout au long de la durée de vie.

Exclusivement utiliser des huiles autorisées par AVENTICS. Pour de plus amples informations, se reporter au document « Informations techniques » (disponible dans le https://www.emerson.com/en-us/support).

Dimensions



1) Tourillon de positionnement

Dimensions

Référence	R1	D4	D5	H1	L1	L9	L10	B1	B3
0821000005	M4	6.2	2.5	19	61.5	9.5	11	25	15
0821000006	M4	6.2	2.5	19	61.5	9.5	11	25	15
0821001005	M4	6.2	2.5	19	61.5	9.5	11	25	15

1) Tourillon de positionnement